

連載にあたって

工藤卓二

独立行政法人理化学研究所バイオリソースセンター

日本微生物資源学会 (JSCC) は、1951年に結成された日本微生物株保存機関連盟 Japanese Federation of Culture Collections of Microorganisms (JFCC) に端を発し、本年で60周年を迎えました。それを記念して、「還暦を迎えた微生物株」の紹介記事をJSCC誌に掲載する企画がJSCCの佐藤豊三理事（農業生物資源研）より発案され、理事会において連載記事とすることが決まりました。我が国では古くから発酵生産や微生物分類学などの分野で、世界を牽引する最先端の微生物学研究が行われ、歴史的に重要な多くの微生物株が現在もJSCCの機関会員によって大切に保存されています。また、それらは現代の微生物学を推進するための貴重なバイオリソースとして、各微生物保存機関より世界中の研究者に提供されています。JSCCには現在23の機関会員が所属しており、その構成は微生物一般を広く扱う機関から専門性の高い機関まで多岐にわたっております。本企画ではそれぞれの機関の特長を生かし、分離、研究されてからおよそ60年を経過した微生物株の紹介をこれら機関会員にさせていただくことを目的としております。各機関からそれぞれ数株程度の記事を投稿していただき、編集委員会で選定したものを数号に分けて連載していく予定です。

本学会には微生物に対して大変思い入れのある方がたくさん在籍されていると思いますが、本連載を通じてこれまでの微生物学の歴史を再認識し、また若い研究者の方々にとって教科書では得られなかった研究の裏話などにも触れるよい機会となればと考えております。また、さらに今後の微生物学研究的発展に繋がる連載になれば幸いです。